### (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



# 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 27. Juni 2002 (27.06.2002)

**PCT** 

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 02/50363 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7:

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP01/14118

D06F 73/00

(22) Internationales Anmeldedatum:

3. Dezember 2001 (03.12.2001)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

100 63 670.5

20. Dezember 2000 (20.12.2000)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE/DE]; Hochstr. 17, 81669 München (DE).

(72) Erfinder; und

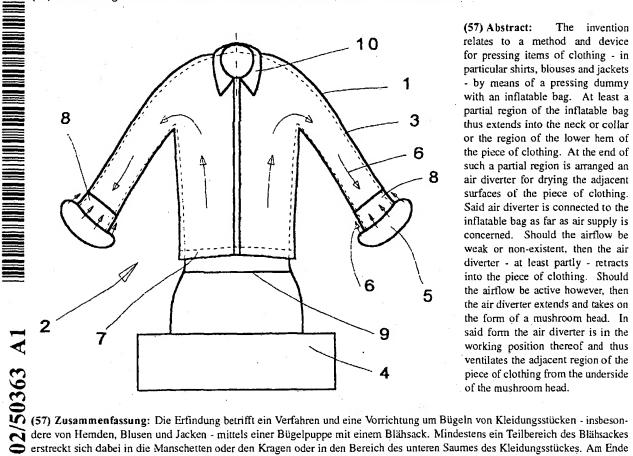
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DAMRATH, Joachim 7, 89429 Bachhagel (DE). [DE/DE]; Raiffeisenstr. WETZL, Gerhard [DE/DE]; Hohweierstr. 15, 89567 Sontheim (DE). SPIELMANNLEITNER, Markus [DE/DE]; Rosenberger Str. 49, 73479 Ellwangen (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH; Hochstr. 17, 81669 München (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: PRESSING DUMMY WITH AIRFLOW-DEPENDENT AIR DIVERSION

(54) Bezeichnung: BÜGELPUPPE MIT LUFTSTROMABHÄNGIGER LUFTUMLENKUNG



(57) Abstract: The invention relates to a method and device for pressing items of clothing - in particular shirts, blouses and jackets - by means of a pressing dummy with an inflatable bag. At least a partial region of the inflatable bag thus extends into the neck or collar or the region of the lower hem of the piece of clothing. At the end of such a partial region is arranged an air diverter for drying the adjacent surfaces of the piece of clothing. Said air diverter is connected to the inflatable bag as far as air supply is concerned. Should the airflow be weak or non-existent, then the air diverter - at least partly - retracts into the piece of clothing. Should the airflow be active however, then the air diverter extends and takes on the form of a mushroom head. In said form the air diverter is in the

erstreckt sich dabei in die Manschetten oder den Kragen oder in den Bereich des unteren Saumes des Kleidungsstückes. Am Ende eines derartigen Teilbereiches ist eine Luftumlenkung zum Trocknen der benachbarten Oberfläche des Kleidungsstückes angeordnet. Diese Luftumlenkung ist lufttechnisch mit dem Blähsack

- (81) Bestimmungsstaaten (national): JP, SI, US.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR).

# Erklärung gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten JP, SI. europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR)

#### Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der f\(\tilde{u}\)r \(\tilde{A}\)nderungen der Anspr\(\tilde{u}\)che geltenden
  Frist; Ver\(\tilde{o}\)ffentlichung wird wiederholt, falls \(\tilde{A}\)nderungen
  eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Docket # 2TPOOP 12064

Applic. #

Applicant: Joedin Dam

Lerner and Greenberg, P.A. Of all Post Office Box 2480

Hollywood, FL 33022-2480

Tel: (954) 925-1100 Fax: (954) 925-1101

verbunden. Ist der Luftstrom schwach oder nicht vorhanden, so zieht sich die Luftumlenkung - zumindest teilweise - in das Kleidungsstück zurück. Ist der Luftstrom jedoch aktiv, so stülpt sich die Luftumlenkung hervor und nimmt dabei die Form eines Pilzkopfes an. In dieser Form ist die Luftumlenkung in ihrer Arbeitsposition und bebläst dann aus der Unterseite des "Pilzkopfes" die benachbarten Bereiche des Kleidungsstückes.



- (81) Bestimmungsstaaten (national): JP, SI, US.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR).

## Erklärung gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten JP, SI. europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR)

#### Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der f
  ür Änderungen der Anspr
  üche geltenden Frist; Ver
  öffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintref
  fen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Docket # 2TP00P12064

Applic. #

Applicant:

Lerner and Greenberg, P.A. of al. Post Office Box 2480

Hollywood, FL 33022-2480

Tel: (954) 925-1100 Fax: (954) 925-1101

						44	
		÷					
	4-9						
	*						
							V.,
. (7)							
							3,0
				*	4		
				-			
	4				· .		
				· ,			
							•
£							
		* .					
			199				
			199				
			199				